汎用画像処理装置
９０１シリーズ

周辺オプション

PC98　C-NET
I/Fボード
取扱説明書

（株）ファースト

御注意

◎本書の内容の一部または全部を無断で転載することは固くお断りします。
◎本書の内容について、将来改良を目的に予告なしに変更することがあります。

はじめに

このたびは、株式会社ファーストの『ＰＣ９８　Ｃ－ＮＥＴ　Ｉ／Ｆボード』をお買い上げ頂き、誠にありがとうございます。

『ＰＣ９８　Ｃ－ＮＥＴ　Ｉ／Ｆボード』は、９０１シリーズ　オプションとして開発されたボードです。

この説明書を必ず読んで、正しくお使いください。

目　　次

1．概　　要 …… 1

2．商品の確認 …… 2

3．各部の名称と取扱い …… 3

4．パソコンへの実装 …… 4

5．ボード仕様 …… 4

6．ディップＳＷ設定 …… 5

7．保証について …… 7

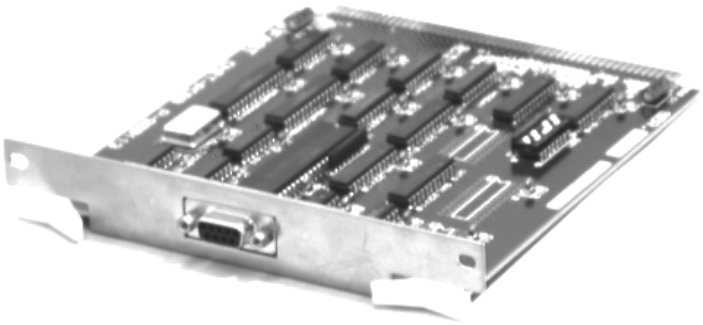
1．概　　要

ＰＣ９８００シリーズ　パソコンの拡張用スロットに挿入して、９０１のＣ－ＮＥＴコネクタとケーブルで接続し高速転送を行なうためのオプションセットです。
プログラム開発時、高速／快適なデバック環境を提供します。（ＲＳ２３２Ｃと比較して）

2．商品の確認

購入品が、お手元に届きましたら、下記のとおり揃っているかどうかご確認願います。万一、足りない場合や破損していた場合は、ただちに弊社営業までお申し出ください。

「型名：ＣＮＥＴ－ＰＣ９８」ボード‥‥‥‥‥‥‥‥１枚

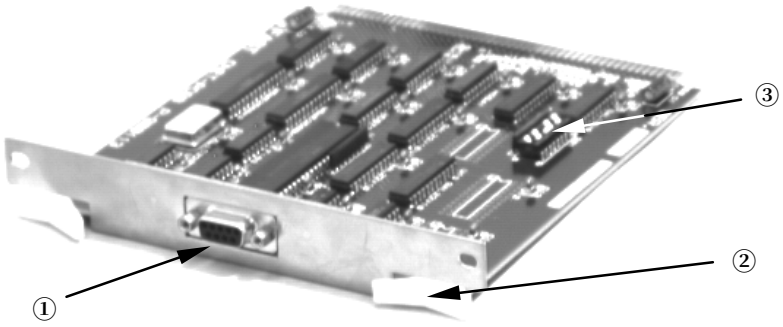


Ｃ－ＮＥＴケーブル（１：１）‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥４ｍ（１本）

ＰＣ９８　Ｃ－ＮＥＴ　Ｉ／Ｆボード取扱説明書‥‥‥‥‥１冊

3．各部の名称と取扱い

「型名：CNET－PC98」ボード



① C－NETコネクタ
９０１本体のC－NETコネクタと、付属のC－NETケーブルで接続します。

② キバン・イジェクタ
C－NETボードを抜く場合に使います。

③ ディップSW
ボードの状態を設定するスイッチです。既に実装されている他のボードや、EMSの物理ページと競合する場合に設定変更を行ってください。
詳細は『6．ディップSW設定』を参照してください。

4．パソコンへの実装

① パソコンの電源を切ってください。

② プリンタなど、接続されている周辺装置の電源を切ってください。

5．ボード仕様

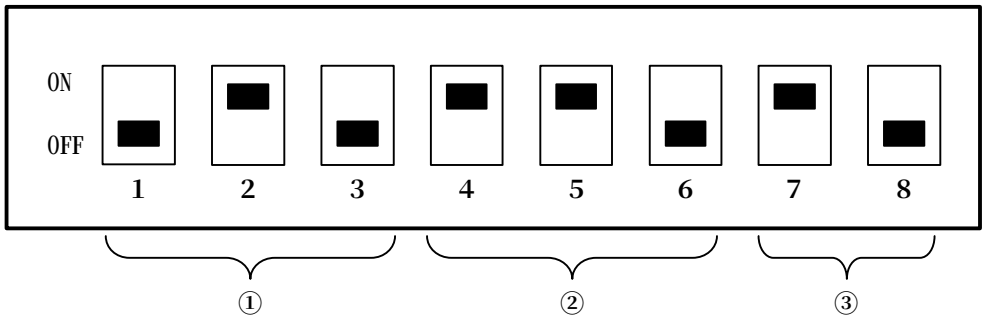
消費電流 ‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥ １Ａ　ｍａｘ（＋５Ｖ）

通信仕様 ‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥‥ ９０１本体に準拠

6．ディップＳＷ設定

★注　　意
このディップＳＷを変更した場合は、プログラムの設定も変更する必要があります。

ＳＷ１



他の拡張ボードと競合する場合や、ＥＭＳの物理ページと競合する場合はディップスイッチを変更して、アプリケーションプログラム側の設定も競合しないように変更してください。

ＥＭＳを使用されているお客様へ

工場出荷時設定のバッファメモリアドレス選択（②）状態は、ＥＭＳの物理ページと競合している確率が高いようです。
競合する場合は、本ボードまたはＥＭＳ側の変更を行ってください。

＜ＣＮＥＴ－ＰＣ９８ボードのディップスイッチ設定＞

◎印の状態が工場出荷時の設定です。

① 割り込みレベルの選択

	－1	－2	－3	割り込み選択	
	ＯＦＦ	ＯＦＦ	ＯＦＦ	ＮＯＮＥ	
	ＯＦＦ	ＯＦＦ	ＯＮ	ＩＲ１３（ＩＮＴ６）	＊
◎	ＯＦＦ	ＯＮ	ＯＦＦ	ＩＲ１２（ＩＮＴ５）	
	ＯＦＦ	ＯＮ	ＯＮ	ＩＲ１０（ＩＮＴ４１）	＊
	ＯＮ	ＯＦＦ	ＯＦＦ	ＩＲ９（ＩＮＴ３）	＊
	ＯＮ	ＯＦＦ	ＯＮ	ＩＲ６（ＩＮＴ２）	
	ＯＮ	ＯＮ	ＯＦＦ	ＩＲ５（ＩＮＴ１）	
	ＯＮ	ＯＮ	ＯＮ	ＩＲ３（ＩＮＴ０）	

［＊］ＩＲ９（ＩＮＴ３）は固定ディスク
ＩＲ１０（ＩＮＴ４１は６４０ＫＢ　ＦＤ
ＩＲ１３（ＩＮＴ６）はマウス割り込みと競合する可能性があります。

② バッファメモリアドレスの選択

	－4	－5	－6	アドレス選択
	ＯＦＦ	ＯＦＦ	ＯＦＦ	ＤＣ０００－ＤＦＦＦＦ
	ＯＦＦ	ＯＦＦ	ＯＮ	Ｄ８０００－ＤＢＦＦＦ
	ＯＦＦ	ＯＮ	ＯＦＦ	Ｄ４０００－Ｄ７ＦＦＦ
	ＯＦＦ	ＯＮ	ＯＮ	Ｄ０００００－Ｄ３ＦＦＦ
	ＯＮ	ＯＦＦ	ＯＦＦ	ＣＣ０００－ＣＦＦＦＦ
	ＯＮ	ＯＦＦ	ＯＮ	Ｃ８０００－ＣＢＦＦＦ
◎	ＯＮ	ＯＮ	ＯＦＦ	Ｃ４０００－Ｃ７ＦＦＦ
	ＯＮ	ＯＮ	ＯＮ	Ｃ００００－Ｃ３ＦＦＦ

③ Ｉ／Ｏアドレスの選択

	－7	－8	アドレス選択
	ＯＦＦ	ＯＦＦ	C3D0,C3D2,C3D4,C3D6,C3D8,C3DA,C3DC,C3DE
	ＯＦＦ	ＯＮ	C2D0,C2D2,C2D4,C2D6,C2D8,C2DA,C2DC,C2DE
◎	ＯＮ	ＯＦＦ	C1D0,C1D2,C1D4,C1D6,C1D8,C1DA,C1DC,C1DE
	ＯＮ	ＯＮ	C0D0,C0D2,C0D4,C0D6,C0D8,C0DA,C0DC,C0DE

7．保証について

製品は、厳格な検査を経て出荷されておりますが、万一製造上の不備による故障または輸送中の事故等による故障が発生した場合には、弊社営業までご連絡ください。

なお、製品の保証期間は納入日から１年です。

この期間に発生した故障で原因が明かに弊社にあると判断された場合には無償修理致します。

９０１シリーズ

PC98 C-NET I/Fボード取扱説明書

１９９８年9月第1版第6刷発行

発行所　　株式会社ファースト

本　　社　〒242-0001　神奈川県大和市下鶴間２７９１－５

テクニカルサポート　　**FAX　0462-72-8692**　　TEL　0462-72-8691

E-mail : support@fast-corp.co.jp

ハード　　TEL　0462-72-8687